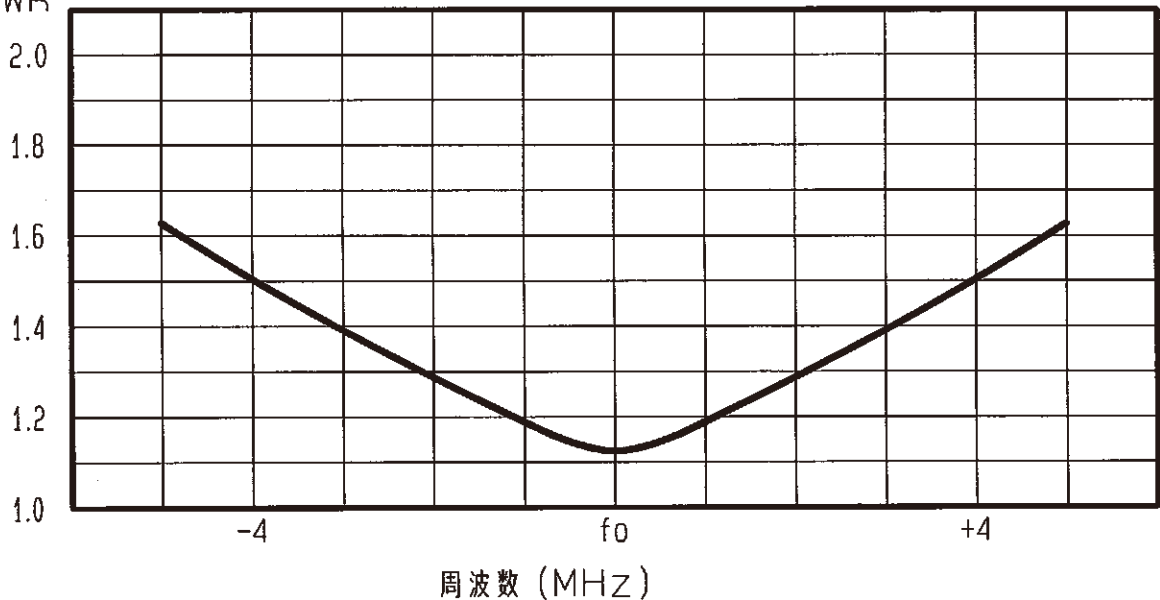


アンテナ仕様書

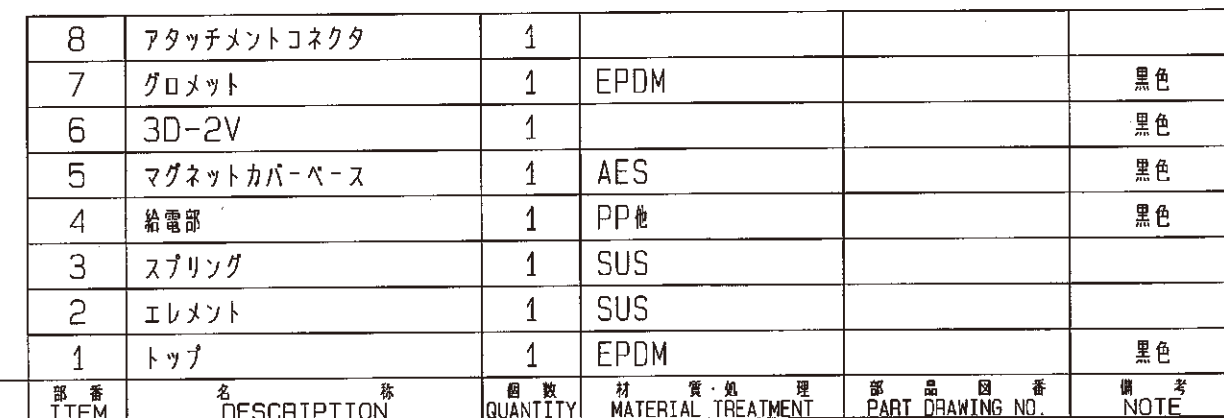
	仕様項目	仕様内容
1	型式	容量接地型 $\lambda/4$ ホイップアンテナ
2	型名	MG-150-1A-09
3	用途	移動局車載用
4	使用周波数	140~170MHz 内の一指定周波数
5	入力インピーダンス	公称 50 Ω
6	V S W R	中心周波数にて1.5以下
7	絶対利得	公称 2.15dB
8	指向性	垂直偏波 水平面内公称無指向性
9	絶縁抵抗	給電点にて乾燥時 DC500Vにて500M Ω 以上
10	耐電圧	給電点にて乾燥時 AC1000V1分間加え異常ないこと
11	給電部接栓	アタッチメントコネクタ
12	給電ケーブル	3D-2V 5m
13	質量	約 0.6kg
14	取付方法	マグネット取付
15	取付場所	ルーフトップ
付属品 付属シール 1枚 取扱説明書 1部 コードホルダー 3個		

■ 周波数特性<例>

VSWR



型名	MG-150-1A-09		図番	M1-B220-M00
担当	検図	承認	日本アンテナ株式会社	



ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	ITEM DRAWING NO.	NOTE
SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	DESCRIPTION	
尺度 1:2	担当	製図	検図	承認	品名	150MHz 帯車載用マグネット型アンテナ MG-150-1A-09 外観図
単位 DIM m・mm	質量 MASS	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.			DRAWING NO.	
MICRO CADAM					図番	M1-B220-H01

呼び寸法 RANGE	許容差の区分 COMMON TOLERANCE			
≦ 10	±0.1	±0.2	±0.4	±
≦ 25	±0.15	±0.3	±0.6	±
≦ 80	±0.25	±0.5	±1.0	±
≦ 250	±0.4	±0.8	±1.5	±
≦1000	±1.0	±2.0	±6.0	±

△				
△				
△				
△				
△				
符号	日付	変更記事		担当
SYM	DATE	REVISION RECORD		承認